



# 检测报告

## Test Report

委托单位: 扬州多力鞋服有限公司

样品名称: 春秋电绝缘防护鞋

检验类别: 委托检验

厦门泓益检测有限公司

Xiamen Hongyi Testing Technology Co.Ltd

This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.

厦门泓益检测有限公司

Xiamen Hongyi Testing Co., Ltd.

地址: 福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

ADDRESS: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

邮箱: hongyotest@123.com



样品名称	: 春秋电绝缘防护鞋	规格型号	: /
商标	: /	样品数量	: 42 码 4 双
生产日期	: 2025 年 3 月	联系人	: 赵焱 (17316097034)
委托单位	: 扬州多力鞋服有限公司		
委托单位地址	: 扬州市广陵区头桥镇二桥村		
生产单位	: 扬州多力鞋服有限公司		
生产单位地址	: 扬州市广陵区头桥镇二桥村		
检验类别	: 委托检验	测试日期	: 2025 年 03 月 18 日-2025 年 03 月 26 日
签发日期	: 2025 年 03 月 26 日		
检验依据	: GB 21148-2020《足部防护安全鞋》《特种劳动防护用品安全标志产品检测检验规范》		
检验项目	: 成鞋防滑性、帮底结合强度、外底撕裂强度、外底耐磨性、外底耐折性、帮面材质、防水性、电绝缘性能, 共 7 项		
样品特征和状态	: 完好		
环境温度	: 21.3℃	环境湿度	: 64.5%
测试结果	: 该样品依据 GB21148-2020《足部防护安全鞋》及《特种劳动防护用品安全标志产品检测检验规范》, 经检验检测, 所检项目符合要求。		
备注	: /		

报告编制:

张华伟

报告审核:

杨泽群

报告签发:

赵焱

检测专用章

This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.

厦门泓益检测有限公司

Xiamen Hongyi Testing Co., Ltd.

地址: 福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

ADDRESS: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

邮箱: hongyotest@123.com



报告编号: HYI20250326A1736

**检测结果:**

序号	检验检测项目	标准要求	检验检测结果		本项结论	备注	
1	成鞋防滑性	在瓷砖上测定的摩擦系数: 后跟向前滑动 $\geq 0.28$ 水平向前滑动 $\geq 0.32$	后跟向前滑动		符合	/	
			左鞋 1	0.32			
			左鞋 2	0.33			
			左鞋 3	0.3			
			水平向前滑动				
			右鞋 1	0.32			
			右鞋 2	0.33			
右鞋 3	0.33						
2	外底撕裂强度	密度 $> 0.9\text{g/cm}^3$ 的材料: $\geq 8\text{kN/m}$	12kN/m		符合	/	
3	外底 耐磨性	密度 $> 0.9\text{g/cm}^3$ 的材料: 相对体积磨耗量 $\leq 150\text{mm}^3$	83mm <sup>3</sup>		符合	/	
4	外底耐折性	连续屈挠 30000 次, 切口增长 $\leq 4\text{mm}$ 注: 耐折角 $\alpha$ 低于 $45^\circ$ 不进行耐折测试 下列自然产生裂纹的情况, 可认为合格: a) 仅评价踏地范围中心的裂纹, 保护包头下方区域的裂纹应忽略 b) 深度小于 $0.5\text{mm}$ 的浅表裂纹应忽略 c) 如果裂纹深度不超过 $1.5\text{mm}$ , 长度不超过 $4\text{mm}$ , 且数量不超过 5 处, 应认为鞋底合格	左鞋 2	耐折角度: $52^\circ$	符合	/	
				切口增长: $0.1\text{mm}$			
			右鞋 2	耐折角度: $52^\circ$			
				切口增长: $0.1\text{mm}$			
			未产生裂纹				
5	帮面主材质	天然牛皮, 皮面厚度不低于国家标准 $1.4-1.6\text{mm}$	左鞋 4	头层牛皮 $1.5\text{mm}$	符合	/	
			右鞋 4	头层牛皮 $1.5\text{mm}$			
6	耐油性能	GB/T20991-2007 8.6.1 方法测试时, 外底体积增加 $\leq 12\%$	10%		符合	/	
7	电绝缘性能	鞋不应使用金属材料的部件或配件, 帮底结合不应采用上下穿通线缝。	左鞋 1	无	符合	/	
			右鞋 1	无			
			左鞋 2	无			
			右鞋 2	无			
		测试电压: $6\text{KV}$ , 测试时间: $1\text{min}$ 泄露电流 $\leq 1.8\text{mA}$		左鞋 3			$0.7\text{mA}$
			右鞋 3	$0.7\text{mA}$			
			左鞋 4	$0.8\text{mA}$			
			右鞋 4	$0.8\text{mA}$			



This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.



## 样品照片



This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.

厦门泓益检测有限公司

Xiamen Hongyi Testing Co., Ltd.

地址: 福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

ADDRESS: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

邮箱: hongyotest@123.com



## 注意事项:

1. 报告无“检验报告章”或检验单位公章无效。
2. 未经本实验室书面同意,不得部分复制本报告。
3. 报告无主检、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检测报告若有异议,应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出,逾期不予受理。
6. 委托检测仪对来样负责。

地址:福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

Add: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

\*\*\*报告结束\*\*\*

This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.

厦门泓益检测有限公司

Xiamen Hongyi Testing Co., Ltd.

地址:福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

ADDRESS: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

邮箱: hongyotest@123.com